**Аннотация**

**к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «ТИКО - фантазёры»**

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности «ТИКО - фантазёры» ориентирована на обучение дошкольников 5-7 лет в количестве 10 – 12 человек.

Программа разработана для разновозрастного детского объединения. По уровню освоения - общеразвивающая, стартового уровня.

Цель программы: Развитие пространственного мышления, творческих способностей дошкольников в процессе конструирования плоскостных и объемных фигур из деталей конструктора ТИКО.

Задачи программы:

Обучающие:

- познакомить с деталями ТИКО - конструктора, различать и называть их;

- познакомить с различными способами крепления деталей ТИКО;

- дать понятия «пятиугольник», «четырехугольник»;

- дать понятия «над», «под», «сбоку», «вверх», «вниз», «влево», «вправо»;

- формировать представления о плоскостных и объёмных геометрических фигурах, телах и их свойствах.

Развивающие

- развивать конструктивное воображение при создании постройки по собственному замыслу, по предложенной или свободно выбранной теме;

- формировать целостное восприятие предмета;

- развивать умение сотрудничать, договариваться друг с другом в процессе организации и проведения совместных конструкторских проектов.

Воспитательные

- воспитание дружеских отношений у детей при сотрудничестве в

процессе выполнения коллективных работ;

- воспитывать целеустремлённость, самообладание, бережное отношение ко времени.

Данная программа состоит из блоков и тем различных направленностей, что предполагает привлечение к реализации данной программы специалистов из данных областей. Таким образом, при реализации программы может быть использовано сетевое взаимодействие и социальное партнерство.

Программа рассчитана на 2 года обучения, 36 часов в год, 1 раз в неделю. Продолжительность учебного часа составляет 30 минут.

Режим занятий устанавливается в соответствии требованиями с СанПиН 2.4.2.2821-10. В случае возникновения ситуации, связанной с изменением режима работы учреждения, данная программа может реализовываться с использованием дистанционных образовательных технологий